

PTFE-TAPE GASTEC

P.T.F.E. TAPE VOOR HET AFDICHTEN VAN METALEN EN KUNSTSTOF SCHROEFDRAADVERBINDINGEN



Tape met de draadrichting mee, met 50% overlap, naar het uiteinde toe strak over de schroefdraad wikkelen. Monteer de verbinding en niet terugdraaien i.v.m. beschadiging van de tape.

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Waterbestendigheid: Zeer goed

Temperatuurbestendigheid: -200°C tot +260°C

Chemicaliënbestendigheid: Zeer goed

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Basisgrondstof: P.T.F.E.

Kleur: Wit

OPSLAGCONDITIES

Minimaal 24 maanden. Opslaan in goed gesloten verpakking op een droge plaats bij een temperatuur tussen +5°C en +25°C.

PRODUCTOMSCHRIJVING

P.T.F.E. tape voor het afdichten van metalen en kunststof schroefdraadverbindingen.

TOEPASSINGSGBIED

Voor het afdichten van metalen en kunststof schroefdraadverbindingen. Toepasbaar voor o.a. gas, water, zuurstof, stoom, brandstoffen, oplosmiddelen en zuren. Voor gas: maximale bedrijfsdruk 0,2 bar bij een omgevingstemperatuur van -20°C tot 135°C.

EIGENSCHAPPEN

- 100% P.T.F.E.
- Chemischbestendig
- Schimmelbestendig
- UV-bestendig
- Demontabel
- Direct belastbaar

KEUREN/NORMERINGEN

Gastec QA: Schroefdraadpakking voor gasdichte afsluiting van metalen pijpschroefverbindingen, klasse 0,2 bar. Certificaat Q 96/055 op basis van GASTEC QA eisen 31-2.

EN 751-3: Sealing materials for metallic threaded joints in contact with 1st, 2nd and 3rd family gasses and hot water. Part 3 Unsintered PTFE Tapes.

VOORBEREIDING

Voorbehandeling oppervlakken: Oppervlakken goed reinigen en ontvetten.

VERWERKING

Gebruiksaanwijzing:

Onze adviezen zijn gebaseerd op uitgebreide onderzoeken en praktijkervaringen. In verband met de grote verscheidenheid van materialen en/of omstandigheden waaronder wordt gewerkt, kunnen wij geen aansprakelijkheid aanvaarden voor de verkregen resultaten en/of enige schade die het gevolg zou zijn van het gebruik van het product. Wij staan echter graag voor u klaar met advies.